

Zadání bakalářské práce

Student: **Bc. Jana Greplová**

Studijní program: B3922 Ekonomika a řízení průmyslových systémů

Studijní obor: 3902R062 Management kvality

Téma: Studie údržby linky na výrobu paliva ve vybrané společnosti
The Study of Fuel Production Line Maintenance in Selected Company

Jazyk vypracování: čeština

Zásady pro vypracování:

1. Teoretická východiska údržby infrastruktury a jejího vztahu k managementu kvality.
2. Analýza současných přístupů k údržbě ve vybrané společnosti.
3. Návrh opatření na eliminaci vybraných slabých stránek údržby linky na výrobu paliva v dané společnosti.
4. Zhodnocení a závěr.

Seznam doporučené odborné literatury:

1. LEGÁT, V. a kol. Management a inženýrství údržby. Druhé, doplněné vydání. Praha: Professional Publishing. 2016. ISBN 978-80-7431-163-5
2. AGUSTIADY, T.K., CUDNEY, E.A. Total Productive Maintenance. Palm Bay: Apple Academic Press Inc. 2015. ISBN 9781482255386
3. NENADÁL, J. a kol. Management kvality pro 21. století. Praha. Management Press. 2018. ISBN 978-80-7261-561-2

Formální náležitosti a rozsah bakalářské práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí bakalářské práce: **prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.**

Konzultant bakalářské práce: Ing. Petr Bielan

Datum zadání: 30.11.2020

Datum odevzdání: 30.04.2021

prof. Ing. Jiří Plura, CSc.
vedoucí katedry

prof. Ing. Jana Dobrovská, CSc.
děkanka fakulty